

手書き合成とは?

パソコンを使わずに、手書きした文字やイラストと、写真を合成して印刷する機能です。 お好きな写真をレイアウトして、自由なアイデアで文字やイラストを合成しましょう! すてきな年賀状やグリーティングカードなどを、簡単につくることができます。



用意するもの

PM-A750本体





合成したい写真の入ったメモリカード(いずれか1枚)



メモリースティック メモリースティックPRO マジックゲートメモリースティック



メモリースティックDuo* メモリースティックPRO Duo* マジックゲートメモリースティックDuo*



miniSDカード**



xD-Picture Card™ xD-Picture Card™ Type M



SDメモリーカード マルチメディアカード



スマートメディア



マイクロドライブ



コンパクトフラッシュ

※専用アダプタが必要になります。













用紙

手書き合成シート用

A4 普通紙

手書き合成シートを印刷 する際に使用しますので、 必ずご用意ください。

合成写真の印刷用

ハガキ または **5**真 用紙

合成写真を印刷します。 どちらかをご用意ください。

ペンなどの筆記用具

!注意

文字や絵は、かすれにくい筆記用具を使用してください。 以下の文字やシール、ステッカーは、正常に合成されないことがあります。

- ボールペンやシャープペンシルなどによる細い文字
- ・クレヨンや色鉛筆などによるかすれた文字
- ・淡い水色で書かれた薄い文字
- ・背景が白や水色のような淡い色のシールやステッカー (全を本書12ページ「シールやステッカーの切り抜きなどが正常に合成されない。」)
- ・蛍光ペンなどの蛍光塗料で書かれた文字

また、金色などの文字は、正しく色が合成されません。



手書き合成にチャレンジ!

お好みの写真に手書きの文字やイラストを合成するまで

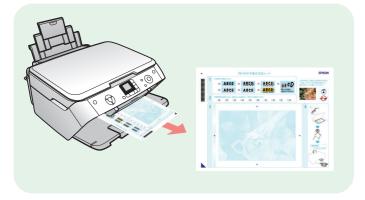
デジタルカメラで写真を撮ります。



メモリカードをPM-A750に セットして、好きな写真を選びます。



3 A4 普通紙に手書き合成シートを 印刷します。



4 手書き合成シートに文字や イラストを書き込みます。



5 いろいろ書き込んだシートを 原稿台にセットして読み込みます。

> ∠安本書9ページ「ステップ3 手書き合成シートを スキャンして合成写真をプリントする」



メモリカードの中の写真と合成して プリントします。

△安本書9ページ「ステップ3 手書き合成シートを スキャンして合成写真をプリントする」



(ステップ 1

手書き合成シートを印刷する

このステップで使うもの













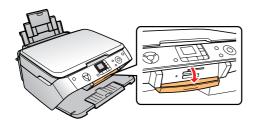
A4 サイズ普通紙 (手書き合成シート用)

合成したい写真の入ったメモリカード(いずれか1枚) (以降、コンパクトフラッシュカードの場合を例にご説明します。)

1 電源をオンにします。



2 メモリカードスロットカバーを開きます。 メモリカードスロットカバーは止まるところまで しっかりと押し下げてください。



③ メモリカードを1枚だけ挿入します。

メモリカードの種類によって挿入するスロットが異なります。お使いのメモリカードとスロットの位置を確認してください。メモリカードが正常に挿入されるとメモリカードスロットランプが点灯します。

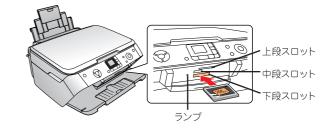
本製品に対応しているメモリカードについては、本書 3 ページ [用意するもの]をご覧ください。

!注意

ランプが点滅しているとき(通信中)は、メモリカードを絶対に取り出さないでください。メモリカードに保存されているデータが壊れるおそれがあります。

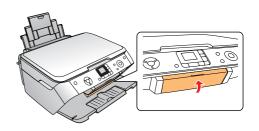
参考

複数のメモリカードを一度にセットしないでください。複数のメモリカードを同時にセットすると、目的のメモリカード(印刷したいデータが保存されているメモリカード)が認識されない場合があります。

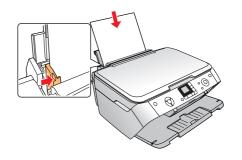


• • • • • • • • • • • • • • •

4 メモリカードスロットカバーを閉じます。 カバーを閉じないと、メモリカードを通して伝わる 静電気により、本製品が誤作動する場合があります。

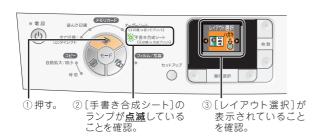


5 手書き合成シートを印刷するための A 4 サイズの普通紙を、オートシート フィーダにセットします。



ステップ 1 のつづき

(6) 【メモリカード】ボタンを何回か押して、 [レイアウト選択]を選択します。



7 合成写真プリントに使う用紙とレイアウトの組み合わせを選択します。

下図の例では、「ハガキ」の「上半分」に写真が レイアウトされます。



•

•

•

②【スタート / 決定】ボタンで 決定

用紙の種類はハガキとし判の 2 種類があります。

レイアウトは次の3種類があります。



用紙の下半分に写真がレイアウトされます。手書きの文字や絵は、白い部分だけでなく、写真の上にも重ねて印刷できます。



用紙の上半分に写真がレイアウトされます。手書きの文字や絵は、白い部分だけでなく、写真の上にも重ねて印刷できます。

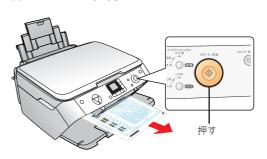


写真が全面にレイアウトされ、手書 きの文字や絵は、その上に重ねて印 刷されます。 8 合成する写真を1つだけ選択します。



【◁】か【▶】ボタンで選択

9 【スタート / 決定】ボタンを押して、手書き 合成シートを印刷します。





!注意

手書き合成シートを印刷した後は、合成写真プリントが終了するまで、メモリカードを抜かないでください。合成写真を作成できなくなります。

ステップ **2**

手書き合成シートに記入する

このステップで使うもの



ペンなどの筆記用具

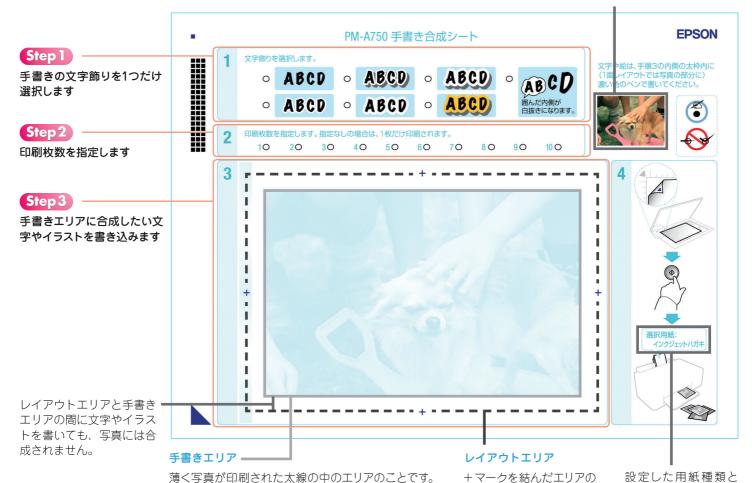


手書き合成シート (ステップ 1 で印刷したもの)

※合成したい写真の入ったメモリカードは、ここでは抜かないでください。合成写真を作成できなくなります。

印刷された手書き合成シートは、下図のようになっています。

選択した写真がプリント されます。



!注意

Step 1) で文字飾り、(Step 2) で印刷枚数を手書き合成シートにマークするときは、HB などの濃い鉛筆か黒いペンでしっかりと塗りつぶしてください。

正しい記入例



悪い記入例



しっかりと塗りつ ぶせていない



塗りつぶさずに チェックしている

(上半分/下半分のレイアウトの場合、写真が印刷

されない部分も手書きエリアになります。) この中に

書いた文字やイラストが合成されてプリントされます。

シールやステッカーなどを貼ることもできます。



塗りつぶしがは みだしている



ことです。設定した用紙サ

イズ(L 判 / ハガキ)に合

わせて自動的に拡大/縮

小され、印刷されます。

塗りつぶしが薄 すぎる

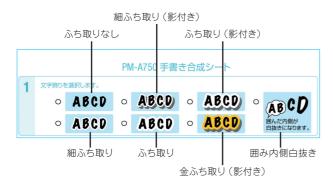
用紙サイズが表示され

ます。この用紙をプリ

ンタにセットします。

フラップ2 のつづき

1 印刷された「手書き合成シート」上の1で、手書きの文字飾りを1つだけ選択します(○を塗りつぶします)。





上記のように記入した場合、選択した文字飾りに より、次のように合成されます。

ABCD



「ふち取りなし」は文字やイラストをふち取らずに合成します。

ABCD



「細ふち取り」では文字やイラストを細くふち取り、合成します。





「細ふち取り(影付き)」では文字やイラストを細くふち取り、 影を付けて合成します。

ABCD



「ふち取り」では文字やイラストをふち取り、合成します。

ABCD



「**ふち取り(影付き)**」では文字やイラストをふち取り、影を付けて合成します。





「金ふち取り(影付き)」では文字やイラストを金色でふち取り、 影を付けて合成します。







「**囲み内側白抜き**」では線で囲んだ内側を白抜きにして 合成します。

② 「手書き合成シート」上の2で、印刷枚数 を指定します(○を塗りつぶします)。

 2
 印刷枚数を指定します。指定なしの場合は、1枚だけ印刷されます。

 10
 20
 30
 40
 50
 60
 70
 80
 90
 10

.

3 「手書き合成シート」上の手書きエリア に、文字や絵などを書きます。



!注意

- ・ 文字や絵は、かすれにくい筆記用具を使用してください。以下の文字やシール、ステッカーは、正常に合成されないことがあります。
 - ボールペンやシャープペンシルなどによる細い文字
 - クレヨンや色鉛筆などによるかすれた文字
 - ・淡い水色で書かれた薄い文字
 - 背景が白や水色のような淡い色のシールやステッカー (含) 本書 12 ページ「シールやステッカーの切り抜きなどが正常に合成されない。」)
 - ・蛍光ペンなどの蛍光塗料で書かれた文字

また、金色などの文字は、正しく色が合成されません。

• 手書きエリアの外側に書かれた文字や絵は、印刷されません。

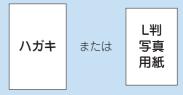
ステップ 3

手書き合成シートをスキャンして合成写真をプリントする

このステップで使うもの



手書き合成シート (「ステップ 2 手書き合成シート に記入する」で記入したもの)

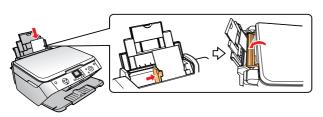


合成写真の印刷用の用紙

(「ステップ 1 手書き合成シートを印刷する」で選択 したもの。手書き合成シートに記載されています。)

1 合成写真をプリントするための用紙をセットします。

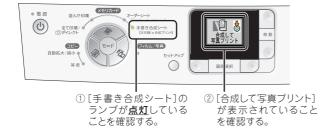
「手書き合成シート」上に、「ステップ 1 手書き合成シートを印刷する」で設定した印刷用紙が記載されています。確認の上、合成写真をプリントする用紙をセットしてください。





2 [合成して写真プリント]が選択されていることを確認します。

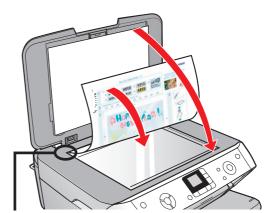
.





上記のような設定になっていない場合には、【メモリカード】 ボタンを何回か押して、設定し直してください。

3 手書き合成シートを原稿台にセットします。 図の向きでセットし、原稿カバーを閉じます。

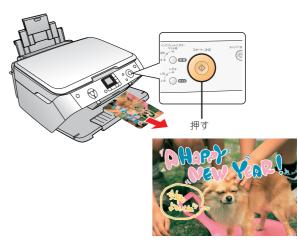


合成シートの▼マークを、原稿台の ※ マークに合わせる

• • • • • • • • • • • • • • •

4 【スタート / 決定】ボタンを押して、印刷を 実行します。

合成結果が印刷されます。



以上で手書き合成の手順の説明は終了です。 思い通りに文字やイラストが合成できない場合は、 次ページ以降の「こんなときは」をご覧ください。

こんなときは

- よくあるご質問 -

🅍 手書きエリアのフチまで書いたのに、写真のフチに印刷されない (思ったより内側に入ってしまう)。

手書きエリアの枠線は、写真のフチを表しているのではありません。手書きエリアの端に 文字やイラストを書いた場合、以下のように、書いた内容が写真のフチよりも内側に 印刷されます。



合成したい写真

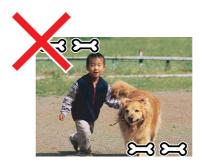


文字やイラストを手書きエリ アの端に書いた手書き合成



手書きエリアの端に書いた文 字やイラストは、このように写 真の少し内側に合成されます。

機能の仕様上、写真のフチまで手書きの内容を入れることはできません。



このように、周辺ぎりぎりに文字や イラストを入れることはできません。

🌃 文字や絵がかすれて、きれいに印刷されない。

手書きエリアの文字や絵は、書かれている文字や線の輪郭から形や範囲が認識されます。 このため、線が細かったりかすれたりしていると、正しく認識されません。また、 手書き合成シートに印刷されている文字や線、背景画像と同じような色(薄い水色) のペンを使用すると、正しく認識されません。

文字や絵がかすれたり切れたりしてきれいに合成できないときは、太いペンや濃い色の ペンなどを使用して、できるだけ太く、はっきりと書いてください。



鑑 絵の一部が欠けてしまう。

手書き合成は、文字や線の部分のみ、または線の周囲ギリギリの部分を切り抜くため、線が途切れたり離れたりしている絵には不向きです。

絵を合成する場合は、絵を囲む(線をつなげる)ようにして、文字飾りを「囲み内側 白抜き」に設定すると、絵全体が切り抜かれてうまく合成することができます。









☆ 文字飾りを「囲み内側白抜き」に設定すると、文字の一部まで 白抜きになってしまう。







手書き合成シート上で「囲み内側白抜き」を選択

「囲み内側白抜き」の機能の仕様です。

下図(A)のように文字全体を線で囲んでください。線で囲んだ内側が白抜きされて合成されます。また、文字飾りを「ふち取り」に設定すると、文字は(B)のように合成されます。ただし、(B)のように絵の中(顔の部分)が透過してしまいます。そのときは、濃い色のペンで塗り潰してください。





こんなときは

「囲み内側白抜き」に設定したのに、白抜きされない。

ボールペンの書き出しなどはインクが細かく途切れてしまい、しっかりと囲い線を囲めないことがあります。この場合、囲みを正しく認識できず白抜きされません。

「囲み内側白抜き」に設定したのに、白抜きされない場合は、しっかりと囲い線が囲まれているかをご確認ください。





た織 用紙の汚れ(異物)が合成されてしまった。

修正シールなどで汚れを消して、もう一度印刷をお試しください。

🌃 手書きの内容が等倍(100%)で印刷されない。

手書きエリアや印刷エリアは、印刷される領域の実寸を表示していません。書き込んだ内容は、用紙のサイズに合わせて自動的に拡大/縮小されますので、等倍にはなりません。

🍇 手書きした文字がにじんでしまう。

手書き合成シートを印刷した直後は、まだインクが十分に乾燥していません。乾燥していないシートに水性ペンなどで文字を書き込むと、文字がにじんでしまうことがあります。 手書き合成シートを十分に乾燥させてから、文字を書き込んでください。

手書きエリアの画像に位置を合わせて文字を書いたのに、合成結果がずれてしまう。

手書きエリアの画像は位置合わせの目安になりますが、合成結果とぴったり一致する ものではありません。

また、手書き合成シートのスキャン時にシートが傾いてセットされていると、合成結果が 大きくずれることがあります。

経験 シールやステッカーの切り抜きなどが正常に合成されない。

シールやステッカーの切り抜きなどを貼る場合、シールやステッカーの背景が白や水色のような淡い色だと正常に合成されないことがあります。シールやステッカーの背景が淡い色でも、濃い色でふち取りがあり、文字飾りを「囲み内側白抜き」に設定した場合は、実物のシールやステッカーに近い状態で合成されます。(背景の色は白くなります。)

